

Schroef en boutenborgingen

WEICONLOCK® AN 301-70



Medium viscositeit|hoge sterkte|moeilijk demonteerbaar

Schroefdraadborging, geen classificeringsplicht, NSF-goedkeuring.

Technische gegevens

Kleur		groen
Fluorescerende		Ja
Voor schroefverbindingen tot		M 25
Viscositeit		500 - 900 nt mPa·s
Verwerkingstemperatuur		15 - 35
Spleetoverbrugging tot max.		0,15 mm
Uitbreekkoppel		25 - 35 Nm
Verder draaimoment		40 - 50 Nm
Afschuifsterkte Nmm ² (DIN 54452)		14 - 20 N/mm ²
Handvast	bij kamertemperatuur	5 - 15 min.
Eindsterkte	(100% sterkte)	5 - 10 uur
Temperatuurbestendigheid		-60 - +150
Minimale houdbaarheid	bij kamertemperatuur	24 maanden
Druksterkte		
M 3x6	max.	1500 bar
M 4x6	max.	1500 bar
M 5x8	max.	1500 bar
M 6x10	max.	700 bar
M 8x12	max.	600 bar
M 10x16	max.	500 bar

Oppervlaktevoorbereiding

Om optimale resultaten te bereiken, moeten de te monteren onderdelen ontvet en gereinigd worden, bijvoorbeeld met WEICON Oberflächen-Reiniger (eventueel opruwen). Het gebruik van WEICONLOCK is ook mogelijk op ongereinigde oppervlakken, bijvoorbeeld schroeven in leveringsstaat. Echter geldt: hoe schoner het oppervlak, des te beter de behaalde resultaten.

Verwerking

WEICONLOCK wordt direct vanuit de pen met de doseerspuit gelijkmatig aangebracht; vermijd hierbij direct contact tussen doseerspuit en metaal. Voor afdichtingstoepassingen WEICONLOCK ringvormig op de draad aanbrengen. Onderdelen monteren en vastdraaien. WEICONLOCK dat al in contact is geweest met metaal, niet teruggieten in de fles. Zelfs de kleinste metaaldeeltjes zorgen voor uitharding in de fles. In serieproductie wordt daarom het gebruik van doseerapparatuur aanbevolen.

Opslag

Bewaar WEICONLOCK in de ongeopende originele verpakking bij kamertemperatuur. Vermijd warmtebronnen en direct zonlicht. De luchtinhoud in de verpakking bepaalt de stabiliteit bij opslag.

Gebruiksaanwijzing

Bij de verwerking van WEICON producten moeten de fysische, veiligheids-, toxicologische en ecologische gegevens en voorschriften in onze EG veiligheidsinformatiebladen (www.weicon.de) in acht genomen worden.

Accessoires

- 10021433 Activator F, 200 ml, groen
- 10001256 Feindosierspitze, 1 stuk

Beschikbare verpakkingsgroottes

- 10026826 WEICONLOCK® AN 301-70, 50 ml, groen
- 10026827 WEICONLOCK® AN 301-70, 200 ml, groen
- 10026829 WEICONLOCK® AN 301-70, 20 ml, groen

Klik hier voor de pagina met productdetails:



Opmerking
Alle informatie en aanbevelingen in dit technische informatieblad vertegenwoordigen geen gegarandeerde eigenschappen. Ze zijn gebaseerd op onze onderzoeksresultaten en ervaring. Ze zijn echter niet bindend, omdat we niet verantwoordelijk kunnen worden gesteld voor de naleving van de verwerkingsvoorwaarden, aangezien we niet bekend zijn met de specifieke toepassingsvoorwaarden bij de gebruiker. Een garantie kan alleen worden gegeven voor de constant hoge kwaliteit van onze producten. Wij raden u aan uw eigen tests uit te voeren om te bepalen of het gespecificeerde product de eigenschappen heeft die u nodig hebt. Een claim die hieruit voortvloeit is uitgesloten. De verwerker is als enige verantwoordelijk voor onjuist of oneigenlijk gebruik.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 0 914 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr